

お客さまへ

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要などきにお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
ください。  
! 必ず指示に従い  
行ってください。

△警告 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに 結びつく可能性があるもの			
⊘ 禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	⊘ 禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)		

△注意 誤った取扱いをしたときに、傷害または 家屋・家財などの損害に結びつくもの			
⊘ 禁止	お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士 などの資格が必要です。 (火災・感電の原因)	⊘ 禁止	節電その他の理由でランプを取りはずして間引 き点灯しない。
	ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)		ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な 力を加えない。 (ランプが破損してけがの原因)
	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置 かない。 (過熱して火災の原因)	! 厳守	明るく安全にご使用いただくために半年に1回の 保守・点検を行う。

### ランプ交換・器具の清掃 — △警告 電源スイッチを切ってから行う。(感電の原因) —

#### ランプ 交換

適合ランプ FLR40S/M

PS形ランプは使用できません。  
一般形ランプをご使用ください。

#### 清掃

ランプ交換や清掃の場合は、ラッチカバー保持  
パネをはずしてからカバーをとりはずしてく  
ださい。

○カバーなどプラスチック部分には次のものを  
使用しないでください。  
・みがき粉やたわし・殺虫剤  
・シンナーなど揮発性のもの・熱湯

○ランプ・プラスチックや金属部分の汚れは、  
やわらかい布にぬるま湯または水をつけて  
よく絞ってふきとってください。

○反射板の汚れは、やわらかい布でふきとつ  
てください。

#### △注意

- 点灯中及び消灯直後のランプや器具には  
触らない。(高温のためやけどの原因)
- ランプはソケットに確実に取付ける。  
(取付けが不完全な場合落下の原因)
- 使用済みのランプは不用意に割らない。  
(ガラスが飛散してけがの原因)

#### △警告

器具・ランプを水洗いしない。(火災・感電の原因)

### 異常時の処置

#### △警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は、すぐに電源スイッチを切る。  
(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

三菱電機株式会社  
三菱電機照明株式会社  
連絡先

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467)41-2728 (施設照明営業課)  
☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

三菱蛍光灯器具

低温室用照明器具

E7672585H50

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただき  
ありがとうございました。

保管用

形名 FPR4031 (使用温度範囲 +30℃～-30℃)

FPR4032 (使用温度範囲 +30℃～-30℃)

## 取扱説明書

施工者さまへ

○施工の前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。  
○取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
ください。  
! 必ず指示に従い  
行ってください。

△警告 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに 結びつく可能性があるもの			
⊘ 禁止	引火する危険のある雰囲気では使わない。(ガソリン・ 可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で 使わない。) (火災の原因)	⊘ 禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因)
	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)		施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。

△注意 誤った取扱いをしたときに、傷害または 家屋・家財などの損害に結びつくもの			
⊘ 禁止	粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場 所で使わない。(落下・感電・火災の原因)	⊘ 禁止	器具のノックアウトを外す場合はドライバー等によ り電線を傷つけない。(絶縁不良により感電・火災の原因)
	さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所で 使わない。 (劣化による落下の原因)		狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠 して使う場合は、放熱を妨げない。 (器具が過熱して火災の原因)
	器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面 には取付けない。(絶縁不良やさびにより感電・落下の原因)	! 厳守	調光用専用器具以外は調光させない。 (器具が過熱して火災の原因)
	器具を密集して取付けない。(10cm以上離す) (器具の温度が高くなり火災の原因)		使用地域の周波数に合った器具を使う。 (火災の原因)
	表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因)		

### お願い

- 指定の使用温度範囲でご使用ください。なお、常時常  
温(5℃～35℃)となる場所でのご使用はお避けください。
- 器具は防湿構造になっていますが、吊具等に水が入ら  
ないようボックスや電線管の防水処理を完全に施して  
ください。
- 4線配線でお使いください。

- 器具に吹き出し口の風が直接あたらないよう設置して  
ください。やむなく設置する場合は、器具より少し離  
してフードを設けてください。
- 天井面に取り付ける場合、取付ける部分が平らな所に  
取付けてください。(すき間が発生することがあります。)

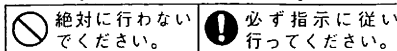
お客さまへ

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要などきにお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

- 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。



⚠ 警告 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに 結びつく可能性があるもの			
⊘ 禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	⊘ 禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)		

⚠ 注意 誤った取扱いをしたときに、傷害または 家屋・家財などの損害に結びつくもの			
⊘ 禁止	お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士 などの資格が必要です。 (火災・感電の原因)	⊘ 禁止	節電その他の理由でランプを取りはずして間引 き点灯しない。
	ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)		ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な 力を加えない。 (ランプが破損してけがの原因)
	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置 かない。 (過熱して火災の原因)	❗ 厳守	明るく安全にご使用いただくために半年に1回の 保守・点検を行う。

### ランプ交換・器具の清掃 — △警告 電源スイッチを切ってから行う。(感電の原因) —

#### ランプ 交換

適合ランプ FLR40S/M

PS形ランプは使用できません。  
一般形ランプをご使用ください。

#### 清掃

ランプ交換や清掃の場合は、ラッチカバー保持  
パネをはずしてからカバーをとりはずしてく  
ださい。

○カバーなどプラスチック部分には次のものを  
使用しないでください。  
・みがき粉やたわし・殺虫剤  
・シンナーなど揮発性のもの・熱湯

○ランプ・プラスチックや金属部分の汚れは、  
やわらかい布にぬるま湯または水をつけて  
よく絞ってふきとってください。

○反射板の汚れは、やわらかい布でふきとつ  
てください。

#### △注意

- 点灯中及び消灯直後のランプや器具には  
触らない。(高温のためやけどの原因)
- ランプはソケットに確実に取付ける。  
(取付けが不完全な場合落下の原因)
- 使用済みのランプは不用意に割らない。  
(ガラスが飛散してけがの原因)

#### △警告

器具・ランプを水洗いしない。(火災・感電の原因)

### 異常時の処置

#### △警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は、すぐに電源スイッチを切る。  
(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

三菱電機株式会社  
三菱電機照明株式会社  
連絡先

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467)41-2728 (施設照明営業課)  
☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

三菱蛍光灯器具

低温室用照明器具

E7672585H50

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただき  
ありがとうございました。

保管用

形名 FPR4031 (使用温度範囲 +30℃～-30℃)

FPR4032 (使用温度範囲 +30℃～-30℃)

## 取扱説明書

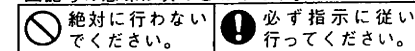
施工者さまへ

- 施工の前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- 取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

- 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。



⚠ 警告 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに 結びつく可能性があるもの			
⊘ 禁止	引火する危険のある雰囲気では使わない。(ガソリン・ 可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で 使わない。) (火災の原因)	⊘ 禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因)
	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)		施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。

⚠ 注意 誤った取扱いをしたときに、傷害または 家屋・家財などの損害に結びつくもの			
⊘ 禁止	粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場 所で使わない。(落下・感電・火災の原因)	⊘ 禁止	器具のノックアウトを外す場合はドライバー等によ り電線を傷つけない。(絶縁不良により感電・火災の原因)
	さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所で 使わない。 (劣化による落下の原因)		狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠 して使う場合は、放熱を妨げない。 (器具が過熱して火災の原因)
	器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面 には取付けない。(絶縁不良やさびにより感電・落下の原因)	❗ 厳守	調光用専用器具以外は調光させない。 (器具が過熱して火災の原因)
	器具を密集して取付けない。(10cm以上離す) (器具の温度が高くなり火災の原因)		使用地域の周波数に合った器具を使う。 (火災の原因)
	表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因)		

### お願い

- 指定の使用温度範囲でご使用ください。なお、常時常  
温(5℃～35℃)となる場所でのご使用はお避けください。
- 器具は防湿構造になっていますが、吊具等に水が入ら  
ないようボックスや電線管の防水処理を完全に施して  
ください。
- 4線配線でお使いください。

- 器具に吹き出し口の風が直接あたらないよう設置して  
ください。やむなく設置する場合は、器具より少し離  
してフードを設けてください。
- 天井面に取り付ける場合、取付ける部分が平らな所に  
取付けてください。(すき間が発生することがあります。)